

NUMERO 1 / 1989

A C T A T E R R A M A R I S

BIOSFERA DEL MARAHUAKA

Y ZONAS ADYACENTES

(TERRITORIO FEDERAL AMAZONAS)

VENEZUELA

LISTA PRELIMINAR DE LOS MAMIFEROS DEL CERRO MARAHUACA, T.F. AMAZONAS VENEZUELA

R. GUERRERO (1-3), R. HOOGESTEIJN (3), P. SORIANO (2)

(1-3) Instituto de Zoología Tropical
Facultad de Ciencias, Universidad Central de Venezuela
Apdo. 47058, Caracas-Venezuela

(2) Universidad de Los Andes
Facultad de Ciencias, Departamento de Ecología Animal
Mérida - Venezuela

(3) Fundación Terramar
Apartado 80659, Caracas 1080- Venezuela

INTRODUCCION

El Cerro Marahuaca se encuentra situado en el Centro del Territorio Federal Amazonas, aproximadamente a los 3°40'N y 65°30'W, al Norte del conocido Cerro Duida, en el denominado Sector Centro-Sur por Huber (1987). Hasta el presente la fauna de Mamíferos de este Tepui permanecía desconocida, aunque la de la región circundante está relativamente bien estudiada, así la Smithsonian Institution en colaboración con el U.S. Army colectaron 1854 mamíferos, en los meses de Enero y Febrero de 1967, en las localidades de Culebra (Belen), Caño Culebra y Caño Negro (Handley, 1976), además los mamíferos terrestres del Cercano Cerro Duida han sido bien caracterizados por Tate (1939). Sin embargo, la fauna de Mamíferos voladores (Chiroptera) del Pantepui (sensu Mayr y Phelps, 1967) practicamente permanece desconocida y solo se había reportado 19 ejemplares de 5 especies colectadas en el Chimantá-Tepui (Sanborn, 1954) hasta el excelente trabajo realizado por A.L. Gardner (en prensa) del Cerro La Neblina, así que en el presente trabajo tratamos de enfatizar las colecciones en pequeños Mamíferos, especialmente los Chiroptera.

AREAS ESTUDIADAS

Del 15 al 22 de Febrero y del 3 al 15 de Marzo de 1985 tuvimos la oportunidad de coleccionar en las siguientes localidades:

CULEBRA: Caserío de Indios Yecuauna, situado a la orilla del Río Cunucunuma, al Oeste del Cerro Marahuaca, a unos 150 m. de altura, rodeado de un Bosque Húmedo Tropical, Bosques secundarios y pequeños parches de Sabana y con numerosos caños de agua permanente (4 días de colección).

CAMPAMENTO "SIMA": Situado a la orilla de un Río de unos 20 m. de ancho, en la vertiente Oeste del Cerro Marahuaca, a unos 1100 m. de altura en un Bosque Pluvial Premontano no intervenido (4 días de colección).

TALUD: En la vertiente Oeste del Cerro, a la orilla de un río de unos 13 m. de ancho, a una altura de 1250 m., en un Bosque Pluvial Montano Bajo (4 días de colección).

CUMBRE: En la cumbre del Cerro, a unos 2550 m. de altura, en una región de grandes piedras de arenisca con pequeños parches de vegetación arbustiva (5 días de colección).

LISTA DEL MATERIAL COLECTADOMARSUPIALIADidelphidae

Didelphis albiventris imperfectus Mondolfi y Pérez-Hernández, 1984

1 ♂ Campamento "Sima"

1 o? Cumbre

CHIROPTERAMormoopidae*Pteronotus parnellii* Gray, 1843

1 ♂ en Culebra

Phyllostomidae*Glossophaga soricina* Pallas, 1766

2 ♂ en Culebra

Anoura geofroyi Gray, 1838

1 ♀ en el Campamento "Sima"

1 ♂ en la Cumbre

Anoura latidens Handley, 1984

1 ♀ en el Campamento "Sima"

Carollia brevicauda (Schinz, 1821)

2 ♂, 2 ♀, 1 o? en Culebra

2 ♂ en el Talud

Una hembra estaba lactando y uno de los machos de Culebra presentaba los testículos inguinales, los otros los tenían escrotales.

Carollia perspicillata (Linnaeus, 1758)

9 ♂, 12 ♀ en Culebra

Una de las hembras era un juvenil y 3 se encontraban preñadas.

Rhinophylla pumilio Peters, 1865

2 ♀ en Culebra

Uroderma bilobatum Peters, 1866

1 ♂ en Culebra

Chiroderma villosum Peters, 1860

2 ♀ en Culebra

Artibeus gnomus Handley, 1987

1 ♂ en Culebra

Artibeus glaucus bogotensis (Andersen, 1906)

1 ♂ en el Campamento "Sima"

2 ♂ en el Talud

Artibeus fuliginosus Gray, 1838

2 ♂ y 4 ♀ en Culebra

Una de las hembras estaba lactando y otras dos preñadas.

Artibeus jamaicensis Leach, 1821

6 ♂, 5 ♀, 1 o? en Culebra

Una de las hembras lactando y otra preñada, los machos todos con los testículos escrotales, menos uno que los tenía inguinales

Artibeus lituratus Olfers, 1818

2 ♀ en Culebra

Una hembra lactando y la otra preñada.

Ametrida centurio Gray, 1847

2 ♀ en Culebra

Vespertilionidae*Myotis nigricans* (Schinz, 1821)

1 ♀ en Culebra

Molossidae*Molossus molossus* (Pallas, 1766)

2 ♀ en el Campamento "Sima"

Myctinomops macrotis Gray, 1839

1 ♀ en el Talud

Según Handley (1976) la presencia de esta especie en Venezuela es incierta, sin embargo Gardner (en prensa) señala 2 ejemplares en el Cerro La Neblina, uno colectado en la hamaca de un obrero y el otro disparado volando, nuestro ejemplar fué capturado en una red colocada sobre un río de unos 12 metros de ancho y a una altura de aproximadamente 2 metros.

RODENTIASciuridae*Sciurus aestuans* Linnaeus, 1766

1 ♀ en el Campamento "Sima"

El ejemplar tenía 2 fetos de 19 y 20 mm., respectivamente.

Cricetidae*Oryzomys capito* Olfers, 1818

1 ♂ en el Talud

Oryzomys yunganus Thomas, 1902

1 ♀ en el Campamento "Sima"

El ejemplar tenía 2 fetos. Esta especie, según Honacki et. al. (1982); se distribuye en Perú y Bolivia y no ha sido señalada en Venezuela, sin embargo asignamos, tentativamente, nuestro ejemplar a esta especie en base a las características craneanas y dentales que indican Musser y Williams (1985).

Rhipidomys macconnelli de Winton, 1900

3 ♂ en el Campamento "Sima"

2 ♂ y 2 ♀ en el Talud

3 ♂ y 2 ♀ en la Cumbre

Una de las hembras del Talud y otra de la Cumbre estaban lactando.

Akodon urichi saturatus (Tate, 1939)

1 ♀ en el Campamento "Sima"

2 ♂ y 3 ♀ en la Cumbre

La hembra del Campamento "Sima" era virgen y de un color más oscuro que los ejemplares de la Cumbre, entre los cuales había una hembra lactante.

CARNIVORA

Procyonidae

Nasua nasua dichromatica Tate, 1939

1 Ejemplar se observó en la cumbre

ARTIODACTYLA

Tayassuidae

Tayassu pecari Link, 1795

2 o? en el Campamento "Sima"

AGRADECIMIENTOS

A mi esposa Barbara, por su invaluable ayuda en el campo y quien junto con mis apreciados colegas R. Hoogesteijn, P. Soriano, R. Andara y A. Chacón colectaron parte del material aquí estudiado.

A la Fundación Terramar y en especial a su Presidente A. Michelangeli por invitarme a la expedición al Cerro Marahuaca por ellos organizada y hacer así posible esta pequeña colección.

Al Dr. Alfred L. Gardner del Fish & Wildlife Service, Washington, U.S.A., por su ayuda en la identificación de parte del material aquí estudiado.

BIBLIOGRAFIA

- GARDNER, A.L.-(en prensa)- The Mammals of Parque Nacional Serranía de La Neblina, Territorio Federal Amazonas, Venezuela.
- HANDLEY, C.-1976- Mammals of the Smithsonian Venezuelan Project. *Brigham Young Univ. Sc. Bull., Biol. Ser.* 20(5):1-91
- HONACKI, J.; K.E.KINMAN y J.W.KOEPL (Eds.)-1982- Mammals Species of the World. Allen Press Inc., Kansas, U.S.A.
- HUBER, O.-1987- Consideraciones sobre el concepto de PANTEPUI. *Pantepui* 2:2-10
- MUSSER, G. y M.M. WILLIAMS.-1985- Systematic Studies of Oryzomyine Rodents (Muridae): Definitions of *Oryzomys villosus* and *Oryzomys talamancae*. *Am. Mus. Nov.* 2810:1-22
- MAYR, E. y W.H. PHELPS.-1967- The origin of the bird fauna of the South Venezuelan Highlands. *Bull. Am. Mus. Nat. Hist.* 136(5): 269-328
- SANBORN, C.C.-1954- Bats from Chimantá-tepuí, Venezuela with remarks on *Choeroniscus*. *Fieldiana Zool.* 34(27):289-293
- TATE, G.H.H.-1939- The Mammals of the Guiana Region. *Bull. Am. Mus. Nat. Hist.* 76(5):151-229